Index of Claims	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
	10/522,577	TAKAHASHI ET AL.
		Art Unit
(Chau N. Nguyen	2831

√ Rejected — (Through numeral)												ha	u l	N. 1	Ng	uye	en					2	83 [.]	1										
	1	R	ejec	ted			_		(TI	hrou Ca	gh n	un	ner				N				lec	bed		A		_	фр	eal	 I					
	=	A	Viov	red			+			Re	stric	tec	d				1	tr	nte	rfe	ren	ce		0		OI	bje	cte	d					
m	Г			Dat	e	-		\neg	1	Cla	aim				_	Date			_)	Cl	aim	Γ-			D	late						
Original	2 12 9			Ī						Flual	Original											Final	Original											
1	V	Н		T	\Box				ı		51_												101											
3											52									L			102	П				_	_	_	_			
3	V		П								53_]		103	Ш		Ш	_		_	_	_	_		
4	Y		\Box								54								Ŀ	_			104	Ш			_		_	_1	_	_		
5	V				I						55												105				_			_	_			
<u>6</u>	V		П		Г				[56												106							┙				
7	V										57												107											
8	V	Г	П	Т	Π				.[58												108											
9			П	\top	Γ						59												109											
10	П		П	\top	T		П	П	ı		60	П											110											
11			П	Т	Π		П				61												111											
12	П	Г	П				П		- [62												112											
13		Г	П	丁	1	Г	П		· [63	П		П			·						113											
14	П	Г	П	丁				П	ſ		64	П		П									114			П	П		╗	П	П	7		
15	П		П	十		Г		П			65	П		П									115	П		П	T	T	╗					
16	П	Г	П	十	1			П	-		66	П											116	П		П	П	П	П	T	П	\Box		
17		Г	П		Т				Ì		67	П		\Box							۱,		117			П	T	Т			П			
18	П		\Box	╅	1	\vdash			Ì		68			╗									118			ヿ	\neg	╗	ヿ	\neg	\neg	╗		
19		Г	П	_	T		П	П	ı		69												119			\neg	\neg	\top		\neg	\neg	\neg		
20	H	\vdash	Н	十	┢		П	Н	ı		70	М		┪									120	П		\neg	┪			T	\neg	\neg		
19 20 21	П	Т	\vdash	_	T	П	П	Н	ı,		71	П		_		П							121	П		\Box	7	7	寸	┪	一			
22	Н	Н		╅	T		Н	Н	·Ì		72	Н		\dashv						П			122	П		ヿ	┪		寸	ヿ		ヿ		
23	П	Т	\sqcap	+	T	М	П	Н	Ì		73	П		\dashv	\neg					П			123	H	\neg	ヿ	7	\neg	寸	┪	┪	\neg		
24	Н	Т		\top	T	П		Н	ı		74	Н		\Box	\neg		П						124			ヿ	7	\neg	寸	寸	7	┪		
25	Н	\vdash	\vdash	+	t		Н	Н	ŀ		75	Н	_	\dashv	\dashv	\dashv				П			125	H	\neg	\dashv	7	7	\neg	ヿ	一	一		
	-	-			-	-	-	-				-		\rightarrow	-	-	_	$\overline{}$	$\overline{}$	\vdash	1		133	\vdash	-	\rightarrow	-	-	-	-	-			

i	10	0	L.			يا			L_		ļ	$ldsymbol{ld}}}}}}$									1					_	Ц	L	_	Щ				
	0	V			Г		Г						51_												101								L.,	Ш
	21		Г	Г	Γ	П	Γ		Г				52												102					Ш				
	3	V	T	Г	Г	Г	Г	П	Г				53					\neg	П	П	П		- 1		103		Г							
\vdash	4	7	Г	Г	1	П	┖	Г	Г		1		54	Г	П			\neg	┪	寸	╗	П			104	Г	Π							
1	5	レ	\vdash	t	H	Г	1	Т	П	Т	1		55	Т	П			\neg	┪	ヿ	╗				105		Г							
-	6	ⅳ	1	┢	┪	Н	┢	t	Н	Н	Í		56	┪	Н		┪	7	┪	┪	7	┪			106	T	Г			П			\vdash	
\vdash	7	ⅳ	⊢	┢	┢	╌	┢	┢	1	Н	1	Н	57	\vdash	Н	-		\dashv	+	┪	-†	⊣			107	_	T			П			П	Н
—		V	┢	⊢	\vdash	\vdash	┢	┢	-	\vdash	ł	-	58	-	Н			-	┪	-†	十	⊣			108	H		Н		Н				Н
	9	ř	┝	⊢	\vdash	\vdash	├	╁	Н	Н	1		59	-	Н		\dashv	ᅥ	┪	\dashv	+	ᅥ			109	┝	┢	-	Н	Н	Н	Н	_	Н
-	10	┝	┝	┢			⊢	╌	-	\vdash	ł	Н	60	Н	Н		\dashv	ᅥ	┪	ᆉ	+	ᅥ			110	⊢	\vdash	\vdash	-	Η-	H	Н	_	Н
\vdash	11	┢	⊢	⊢	-	H	⊢	⊢	Н	⊢	ł		61	H	Н		\dashv	\dashv	┪	┥	┰	ᅱ			111	┢	┢	⊢	\vdash	Н	\vdash	Н	-	\vdash
<u> </u>	12	⊢	⊢	⊢	-	\vdash	-	⊢	⊢	\vdash	l	Н	62	\vdash	Н	-	\dashv	-	╛	╛	-+	⊣			112	┝	┢	Н	┝	Н	H	-		Н
-	13	┢	⊢	⊢	\vdash	\vdash	├	⊢	⊢	Н	١.	Н	63	-	Н	-	\dashv		╛	-	-+	\dashv			113	⊢	\vdash	┢	-	H	Н	Н	H	Н
-		-	⊢	⊢	Н	Н	Ͱ	├	├	Н		\vdash	64	┝	\vdash		-		+	┥	+	\dashv			114	⊢	⊢	-	┝	Н	_	Н	-	 .
-	14	┡	├-	┡	Н	\vdash	⊢	⊢	-	Н	1	Н	65	-	Н	_	\dashv	-	+	-+	┥	\dashv	1	-	115	H	⊢	\vdash	H	Н	_	-	-	Н
├	15	┡	⊢	┡	H	\vdash	┡	⊢	H	Н		\vdash		-	Н	-	\dashv	-	-+	+	+	\dashv	1			⊢	⊢	\vdash	⊢	Н	-	Н	H	Н
-	16	├-	⊢	! —	 	\vdash	├	 	-	-		$\vdash\vdash$	66	-	\vdash	Щ	\dashv		-+	-+	-+	\dashv			116 117	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н	-	-	Н
—	17	L	—	┞	L	\vdash	⊢	<u> </u>		Н		$\vdash \vdash \vdash$	67	\vdash	\vdash			\dashv	-	+	4	-	'		11/	 -	\vdash	\vdash	-	Н	\vdash		\vdash	Н
<u> </u>	18	<u> </u>	—	⊢	<u> </u>	\vdash	┞	—	⊢	Ш		$\vdash \vdash$	68	 	\vdash		_	_	4	4	-	4			118	-	⊢	—	-			_	\vdash	Н
\vdash	19	!	L	L		Щ	Ļ	L	Ш	Щ		\vdash	69	!	Щ	Щ	Ц	_	_	4	4	4			119	 -	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ		<u> </u>	Н
<u></u>	20	ᆫ	ᆫ	<u>_</u>	L	Щ	L	┖	Ц	Ц	l		70	Щ				_	4	4	4	_			120	L		_	_	Ш	Н		_	_
	21	匚	L	_		Ц	<u> </u>	Ш			. :		71	_	Ш	Ц	_	_	4	4	4	_[121	L	_	Щ	Ш	Щ	Ш			Ш
<u></u>	22	_		_		L	L		_		ľ		72		Ш			_	_	_	_	_			122	L	_	Ц	_	Ш	Ц			Ш
	23												73	L	Ш		_		_		_	┙			123	L_			Щ	Ш	П			Ш
	24												74							_[┙			124	匚								Ш
	25												75					\Box			\perp	╝	1		125	L		Ш						Ш
	26												76									┚			126									Ш
	27			Γ									77						\Box	\Box		\Box			127								Ш	Ш
	28	Г	П	Г					П				78												128									
	29	Г	Г	Г	П		Г						79						П	П	П	П			129									
	30	Г						П	П				80		П			П	П	Т	Т	╗			130	Г							П	П
	31			Г	П		Г						81		П			╗	П	П	T	╗			131									П
	32			Г	П							\Box	82				\neg	\neg	\exists	\neg	7	╗			132	Г							П	П
	33	\vdash	Т										83		П				T	7	7	╗			133	Г							П	П
	34	┢	Н	┪		П	Н		П			М	84		П		\neg	┪	7	┪	┪	┪			134		Г						П	П
\vdash	35	Н		Н		П	Н					\Box	85		Н		_	┪	┪	┪	┪	┪			135	Т	┪		П				\Box	П
\vdash	36	┢═	Н	Г	Н	Н		П	Н	Н		\vdash	86		Н	\dashv	寸	┪	7	7	_	ヿ			136	1			П			П	П	П
	37	_	\vdash	Н	\vdash	Н	_	Н	Н	\vdash		\vdash	87	М	Н			7	+	7	十	1			137			П	П	П			\Box	П
	38	\vdash	\vdash	┢	Н	Н		Н	Н	-		Н	88	Н	Н	-	-	-	\dashv	+	十	┪			138	М			Н					Н
-	39	\vdash	Η.	\vdash	Н	Н	\vdash	Н	Н	\vdash		\vdash	89	Н	\vdash	\dashv	ᅥ	+	┪	-+	十	٦	1		139	\vdash	┢	Н	Н	Н	H	\dashv		Н
	40	-	H	\vdash	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash		\vdash	90	Н	┥		ᅥ	┪	\dashv	7	\dashv	\dashv			140	Н		Н	Н	Н	Н	Н	\vdash	Н
\vdash	41	Н	Н	\vdash	-	\vdash	Н	Н	Н	\vdash		$\vdash \vdash \vdash$	91	Н	Н	\dashv	┪	┪	十	+	\dashv	┥			141	Н		Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-	Н
	42	⊢	Н	⊢	\vdash	Н	\vdash	-	Н	\vdash		$\vdash \vdash \vdash$	92	Н	Н	\dashv			┰	十	╅	\dashv	ı	-	142	\vdash	H	Н	Н	\vdash	Н	\vdash	Н	Н
—	43	\vdash	Н	\vdash	Н	Н	-	Н	Н	Н		\vdash	93	\vdash	Н	┥	+	\dashv	+	+	+	\dashv	1		143	\vdash	$\vdash \dashv$	Н	H	Н	Н	\dashv	\vdash	Н
	44	Н	Н	\vdash	Н	Н	\vdash	Н	Н	\dashv		\vdash	94	H	\vdash	┥	┥	-+	+	+	+	\dashv	1	_	144	H	Н	Н	Н	Н	Н	Н	_	Н
\vdash	45	\vdash	Н	Ι	Н	\vdash	\vdash	Н	Н	\dashv		$\vdash\vdash\vdash$	95	\vdash	Н	\dashv	-	+	+	╅	+	\dashv	ı	-	145	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash	Н
\vdash		-	Н	⊢	Н	\vdash	Н	Н	Н	\dashv		$\vdash \vdash \vdash$		Н	Н		-	-+	+	+	+	\dashv	ı			\vdash	Н	Н	Н	Н	Н			Н
	46	Щ	Н	⊢–	Щ	Щ	Ш	Н	Ш	\dashv			96	Н	Н		4	-+	+	+	+	\dashv	١		146	-	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	Щ	Н
\vdash	47	L.,	Щ	—	Н	Щ	Щ	Н	Н	_		\vdash	97	Н	\vdash		4	-+	+	-	+	-	١		147	μ.	Н	Н	Н	Н	\vdash	-	_	Н
\vdash	48	Щ	Щ	<u> </u>	Ш	\Box	Щ	Ш	Щ	_			98	Н	Н	_	4	4	4	4	+	4	١		148	\vdash	Н	Щ	Н	Ш		_		${oldsymbol{arphi}}$
ш	49	Ш	Ш	L	Ш	Щ	Щ	Ш	Ш	_		\vdash	99	\sqcup	Щ	_	4	_	4	4	4	4	١		149	Щ	Ш	Н	Щ	Щ		Ц	اـــ	Ш
\Box	50												100		Ш					⊥	丄		ı		150	لــــا				Ш	Ш			┙